

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

## Fietsen

---

**11 maximumscore 2**

$$a = (-)2,1 \text{ m/s}^2$$

- gebruik van de formule  $a = (v_e - v_b) / t$  1
- rest van de berekening juist 1

of

- gebruik van de formule  $F = m \cdot a$  1
- rest van de berekening juist 1

**12 maximumscore 4**

$$W = 1,0 \cdot 10^3 \text{ J (} W = 1016 \text{ J)}$$

- berekenen en/of noteren van de waarde van de gemiddelde snelheid (2,4 (m/s)) 1
- berekenen en/of noteren van de waarde van de remafstand (5,52 (m)) 1
- gebruik van de formule  $W = F \cdot s$  1
- rest van de berekening juist 1